Transformador adaptable 115/230 V 230 VA

13538.90

PHYWE Systeme GmbH & Co. KG
Robert-Bosch-Breite 10
D-37079 Göttingen

Phone +49 (0) 551 604-0
Fax +49 (0) 551 604-107

CE El aparato satisface a las normas generales correspondientes de la CE.

Modo de empleo

1 INDICACIONES DE SEGURIDAD

- Antes de la puesta en servicio del equipo, leer atentamente las instrucciones de servicio. Así se protegerá y evitará daños en su equipo.
- Comprobar que la tensión de alimentación indicada en la placa de identificación del equipo coincida con la de su red eléctrica (110 - 120 VCA).
- Instalar el equipo de manera que el enchufe de alimentación o el del equipo queden accesibles. No se deben cubrir las ranuras de ventilación del equipo.
- El equipo únicamente está previsto para su funcionamiento en recintos secos que no presenten riesgo de explosión.
- Utilizar el equipo únicamente para su finalidad prevista
- La tensión de entrada y de salida no están separadas galvánicamente entre si.

2 FINALIDAD Y CARACTERÍSTICAS

El transformador adaptable sirve para adaptar la tensión de equipos eléctricos de cualquier tipo. De esta forma es posible trabajar con equipos con una tensión de servicio de 230 VCA de corriente alterna con una tensión de suministro de 110 - 120 VCA.
Para conectar el equipo a la red de corriente alterna se utilizará el cable de conexión a la red, el cual se enchufará en el conector del equipo situado en su parte trasera.

Sustituir el fusible primario:
En la parte trasera se encuentra el portafusibles en la parte superior del conector del equipo, el cual quedará accesible después de retirar el cable de conexión a la red y puede levantarse con la ayuda de un destornillador. Retirar el fusible defectuoso del portafusibles e introducir el fusible nuevo (ver placa de identificación para el valor) y a continuación, insertar el portafusibles en el conector del equipo. Si el fusible se volviera a fundir después de conectar el equipo, no utilizar en ningún caso un valor superior para el fusible. En este caso se trata de un defecto mayor y el equipo debe ser enviado a nuestro Departamento de Servicio Técnico para su reparación.

3 INDICACIONES SOBRE EL FUNCIONAMIENTO

El presente equipo de calidad cumple los requisitos técnicos resumidos en las actuales directrices de la Comunidad Europea. Las características del producto permiten la identificación CE.
El funcionamiento de este equipo solamente se autoriza bajo supervisión técnica de centros de investigación, docencia y formación (escuelas, universidades, institutos y laboratorios).

4 DATOS TÉCNICOS (típicos para 25°C)

Rango de temperatura de servicio	5...40°C,
Humedad relativa del aire	< 80%
<u>Salida</u>	
Tensión de salida	ca. 230 VCA
Potencia total de salida	máx. 230 VA
<u>Alimentación desde la red</u>	
Clase de protección	I
Tensión de conexión (+6% / -10%)	110 - 120 VCA
Frecuencia de la red	50/60 Hz
Absorción de potencia	aprox. 240 VA
Fusibles de red (5 mm x 20 mm)	ver placa de identificación
Masa carcasa (mm)	194 x 130 x 140 (B,H,T)
Masa	aprox. 3,3 kg

5 ELIMINACIÓN

El embalaje está compuesto mayoritariamente por materiales ecológicos que se deberán entregar a los centros locales para el reciclaje.

El Ayuntamiento informará sobre las posibilidades de eliminación del equipo obsoleto.

6 INDICACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

Para el equipo suministrado a países de la Unión Europea concedemos una garantía de 24 meses, y de 12 meses para todos los países fuera de la UE. La garantía no incluye el desgaste natural ni los defectos producidos por manejos incorrectos. El fabricante únicamente podrá ser considerado como responsable del funcionamiento y de las características técnicas de seguridad del equipo, si la conservación, reparación y las modificaciones son realizadas por él mismo o por centros expresamente autorizados por él.